

⑨ 日本国特許庁 (JP)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭57—24123

⑤ Int. Cl.³

B 60 K 17/04

17/10

B 62 D 55/00

識別記号

庁内整理番号

7721—3D

7721—3D

6927—3D

④ 公開 昭和57年(1982)2月8日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭ クローラ走行装置の駆動部構造

株式会社堺製作所内

② 実 願 昭55—101855

⑦ 出 願 人 久保田鉄工株式会社

② 出 願 昭55(1980)7月16日

大阪市浪速区船出町2丁目22番
地

⑦ 考 案 者 砂田基毅

⑦ 代 理 人 弁理士 北村修

堺市石津北町64番地久保田鉄工

⑮ 実用新案登録請求の範囲

伝動ケース3から突出させた駆動軸4の端部側にクローラ駆動用スプロケット5を嵌着すると共に、前記伝動ケース3とスプロケット5の間に、前記駆動軸4に対するスプロケット5の位置決め用のカラー13と、その外部に位置させてフローティングシール11を設けたクローラ走行装置の駆動部構造であつて、前記カラー13として、一端側が前記ケース3に嵌着のベアリング12に接当すると共に他端側が前記フローティングシール11の相対回転部aよりもやや内方に位置するものを備えさせ、前記カラー13の他端側に接当

する板状スラストベアリング15を前記駆動軸4に外嵌させてある事を特徴とするクローラ走行装置の駆動部構造。

図面の簡単な説明

図面は本考案に係るクローラ走行装置の駆動部構造の実施の態様を例示し、第1図はクローラ走行装置の概略側面図、第2図は駆動部構造の断面図であり、第3図は要部の拡大断面図である。

3……伝動ケース、4……駆動軸、5……クローラ駆動用スプロケット、11……フローティングシール、12……ベアリング、13……カラー、15……板状スラストベアリング。

第1図



